

Junget satser på dataintegration til vinduesindustrien

Efterspørgslen efter kundetilpassede døre og vinduer med korte leveringstider er stigende. Derfor udvider Junget nu sit team af softwareingeniører og satser på services inden for dataintegration. Det er nemlig data og integrationen af denne, der skaber en effektiv og moderne vinduesproduktion.

Af Cathrine Eriksen Fris

Danskerne vil have vinduer med specielle mål og særlige designs. Gennem de seneste år har vinduesindustrien været under gennemgribende udvikling, og i dag er stort set al produktion gået fra traditionel serieproduktion til just-in-time produktion, hvor CNC-bearbejdningsmaskiner håndterer hele processen forud for samling, maling og den færdige montage.

En stor efterspørgsel på kundetilpassede løsninger med korte leveringstider betyder, at fleksibel produktion er altafgørende for producenter af vinduer og døre. Junget har et helt team af erfarne softwareingeniø-

”Softwareingeniørerne programmerer og optimerer kundernes data, så den kan anvendes i bearbejdningsmaskinerne. Efterfølgende er de med ude hos producenterne for at sikre, at alt kører, som det skal

Poul Thøgersen, direktør hos Junget

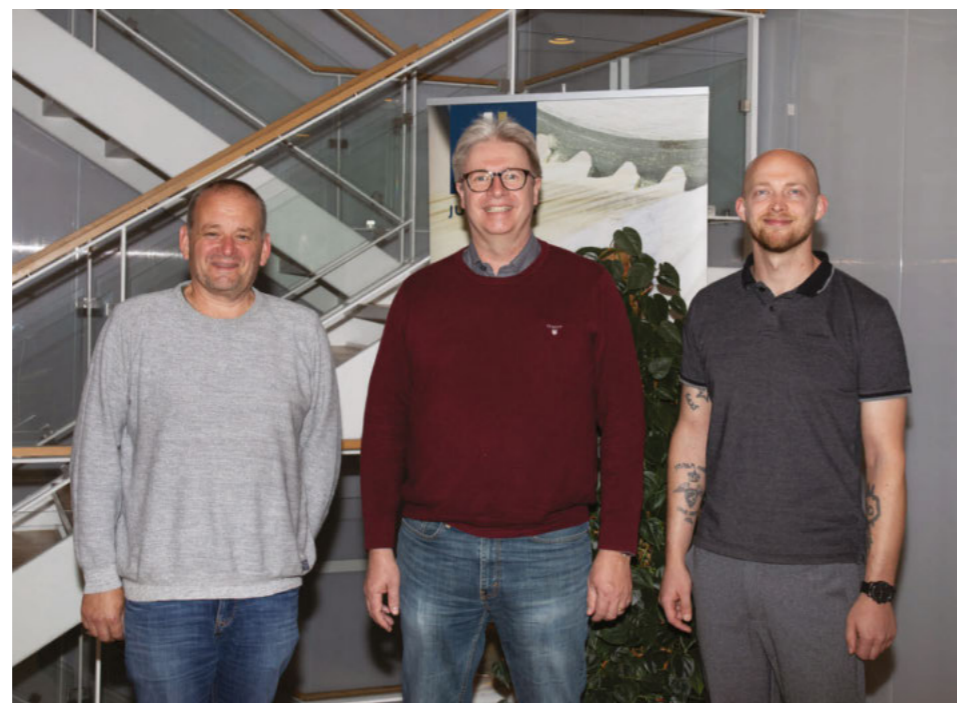
rer, der sikrer effektivitet og hurtig omstilling. Softwareingeniør hos Junget Mikael Lundqvist har sin hverdag hos producenterne, hvor han koder data til vinduesproduktion.

”Jo flere data vi kan få til at tale sammen med maskinerne, jo flere muligheder er der for at sikre en korrekt bearbejdning. Jeg har arbejdet med dette i mere end 30 år, og oplevet på tæt hold, hvordan behovet for dataintegration er steget år for år,” siger Mikael Lundqvist, softwareingeniør hos Junget.

Design og dokumentation går hånd i hånd
Danske vinduesproducenter bruger forskellig software til at designe og skitsere vinduer og døre, som lever op til kundernes

specialønsker og -behov. Det særlige ved Jungets softwareløsning er, at det kan kode de data, der ligger til grund for vinduets design, så de kan indlæses i maskinerne og dermed skabe grundlag for produktionen.

Jungets programmering sikrer, at maskinerne kan lave præcis den profil og fræsning samt de huller, sprosser og pinde, der skal bruges i det enkelte vindue eller dør. Data fortæller maskinen, hvordan hvert emne skal bearbejdes, og intet emne forlader maskinen, før det er færdigbearbejdet og nummereret. Til tider kan den kodning endda være med til at styrke dokumentationen på de enkelte produkter, da hver enkelt enhed i vinduet eller døren bliver nøje beregnet og placeret.



Jungets team af softwareingeniører. Lars Møller, Mikael Lundqvist og Mads Mailund (fra venstre). Fotos: Junget A/S



De nyeste programmer testes og debatteres, når de tre kolleger en sjælden gang mødes på kontoret i Hinnerup.

”Der er ikke mange, der tilbyder det samme som os. Alternativet er, at producenten skal finde nogen i udlandet, som kan det samme. Idet danske vinduer er ret unikke, er det til gavn for producenterne, at vi taler dansk og har kendskab til danske vinduer. Selv i Tyskland og i Sverige ser vinduer helt anderledes ud,” siger Poul Thøgersen, direktør hos Junget.

Junget satser på software

Junget er en af Danmarks førende leverandører af maskiner og skærende værktøj til bearbejdning af træ, plast, aluminium og metal. For 30 år siden blev den første softwareingeniør del af staben hos Junget som reaktion på danskernes ønske om specialdesignede vinduer. Junget satser stort på at specialisere software til vinduesindustrien, og i dag består teamet af hele tre softwareingeniører.



Jungets direktør Poul Thøgersen sammen med Key Account Manager Steen Hansen.



Softwareteamet mødes med Key Account Manager Steen Hansen fra Junget, der er specialist inden for maskiner til vinduesindustrien.

”To af de tre softwareingeniører har arbejdet på vinduesfabrik, hvoraf den ene endda har haft sin egen. De kender kundernes behov, og ved meget om, hvordan produktionen foregår. Softwareingeniørerne programmerer og optimerer kundernes data, så den kan anvendes i bearbejdningsmaskinerne. Efterfølgende er de med ude hos producenterne for at sikre, at alt kører, som det skal,” siger Poul Thøgersen, direktør hos Junget.

Så snart vinduesproducenten har solgt et specialvindue til en kunde, har de al den tekniske data, de skal bruge for at gå i gang med at producere vinduet. Den data overføres direkte til maskinen, som så bearbejder træet og producerer vinduet.

”Undervejs kan du følge hele produktionen på de forskellige PC-skærme. Hvis du er i tvivl om noget, kan du se den aktuelle bearbejdning, mens den foregår i maskinen,” siger Mikael Lundqvist, softwareingeniør hos Junget.

JUNGET A/S:

- Har til huse i Hinnerup. Blev grundlagt i 1881. I dag ledes virksomheden af direktør Poul Thøgersen og teknisk chef Ole G. Nielsen, der sammen med investor Blue Equity også ejer firmaet. Beskæftiger 80 kompetente og engagerede medarbejdere.
- Junget er én af Danmarks førende leverandører af alle typer maskiner og skærende værktøj til bearbejdning af træ, plast, aluminium og metal. Forhandler førende brands som Wenig, Biesse, Altendorf og Leitz.
- Unik position i maskinbranchen som totalleverandør, der tager det samlede ansvar for en maskinløsning med alt fra installation til dataintegration og i sidste ende maskinens performance og vedligeholdelse.

Fem kerneforretningsområder:

- Salg af maskiner
- Maskinservice
- Data og softwareintegration
- Salg og produktion af skærende værktøj
- Sliberi m. landsdækkende afhentning af slibevarer

Læs mere på www.junget.com